

# Neste MY Renewable **diesel**™ van OK Oliecentrale

**NESTE MY**  
Renewable Diesel



## Veelgestelde vragen

### **Wat is Neste MY?**

Neste MY Renewable Diesel (HVO) is een volwaardige diesel met een vergelijkbare chemische samenstelling als fossiele diesel en geschikt voor alle dieselmotoren. Neste MY Renewable Diesel is gemaakt van afvalvetten, restmateriaal en plantaardige oliën en geïmpureerd als met waterstof behandelde plantaardige olie: HVO100. De brandstof heeft dezelfde hoge prestaties als gewone diesel, maar produceert tot wel 90% minder CO<sub>2</sub>-uitstoot in vergelijking tot fossiele diesel.

### **Vermindert Neste MY Renewable Diesel ook de lokale uitstoot?**

Neste MY Renewable Diesel vermindert de uitstoot van gevaarlijke stoffen zoals fijnstof, koolwaterstof, stikstofoxiden, koolmonoxide en PAK's. Dit is beter voor de lokale luchtkwaliteit. Het product

is nagenoeg kleur- en reukloos.

### **In welke voertuigen en motoren kan Neste MY Renewable Diesel (HVO100) worden gebruikt?**

Doordat Neste MY Renewable Diesel een vergelijkbare chemische samenstelling heeft als fossiele diesel, kan deze direct worden bijgetankt in elk dieselveertuig, in elke dieselmotor. Hiervoor is geen enkele aanpassing aan de motor nodig.

### **Aan welke standaard voldoet Neste MY Renewable Diesel?**

Neste MY Renewable Diesel voldoet aan de norm EN15940 voor paraffinehoudende dieselbrandstof.

### **Hoe presteert Neste MY Renewable Diesel in vergelijking met andere hernieuwbare brandstoffen en fossiele diesels?**

Het hoge cetaangetal van Neste MY Renewable Diesel zorgt voor een

efficiënte en schone verbranding en is met zijn goede koude-eigenschappen geschikt voor zeer koude weersomstandigheden tot -22 graden. Bovendien is Neste MY Renewable Diesel vrij van zwavel, zuurstof en aromatische verbindingen en kan het lange tijd worden bewaard zonder kwaliteitsverlies.

### **Mogen fossiele diesel en Neste MY Renewable Diesel met elkaar gemengd worden?**

Ja. Neste MY Renewable Diesel is een kwalitatief hoogwaardige brandstof met een vergelijkbare chemische samenstelling als fossiele diesel. De diesel kan dan ook direct worden bijgetankt in elke dieselmotor, in elke verhouding. Geen enkele investering in het vervangen van auto's of het aanpassen van motoren is nodig.

**Zie meer vragen op de achterzijde.**

# Neste MY Renewable **diesel**<sup>TM</sup> van OK Oliecentrale

**NESTE MY**  
Renewable Diesel



## Veelgestelde vragen

### Is Neste MY Renewable Diesel kwalitatief hoogwaardiger dan andere HVO's?

Neste MY is een HVO in de meest pure vorm (HVO100). In vergelijking met andere HVO's heeft Neste MY het meest uitgebreide grondstoffenportfolio, uitstekende productiestabiliteit en zeer goede koude-eigenschappen.

### Zijn hernieuwbare diesel zoals Neste MY en biodiesel dezelfde soort brandstoffen?

Nee. Hernieuwbare diesel en biodiesel zijn twee verschillende brandstoffen. Neste MY Renewable Diesel gebruikt alleen hernieuwbare, organische grondstoffen, waarvan de leveranciers aan strenge duurzaamheidscriteria voldoen. Neste MY is een HVO: plantaardige

olie wordt gezuiverd en bij hoge temperatuur met waterstof behandeld. Dit geeft hernieuwbare diesel een vergelijkbare chemische samenstelling als fossiele diesel. Biodiesel wordt geproduceerd op basis van vetzuurmethylester: FAME. De kwaliteit ervan is minder hoog en minder constant. Ook verschilt biodiesel qua samenstelling van zowel fossiele als hernieuwbare diesel.

### Waar wordt Neste MY Renewable Diesel geproduceerd?

Neste MY Renewable Diesel wordt geproduceerd in raffinaderijen in Rotterdam, Porvoo (Finland) en Singapore. Alle Neste-raffinaderijen waar hernieuwbare producten worden gemaakt, beschikken over een International Sustainability &

Carbon Certification (ISCC) of zijn goedgekeurd door de Amerikaanse Environmental Protection Agency (EPA). Daarnaast hebben de raffinaderijen in Porvoo, Naantali, Rotterdam en Singapore een ISO 14001-milieucertificering.

### Hoe weet ik hoeveel CO<sub>2</sub> ik bespaard heb door over te gaan op Neste MY Renewable Diesel?

Op verzoek sturen wij u na ieder kalenderjaar een certificaat waarmee wij bevestigen hoeveel liters Neste MY Renewable Diesel (HVO100) u bij OK Oliecentrale heeft afgenomen en tot hoeveel CO<sub>2</sub> reductie dit geleid heeft, in vergelijking tot wanneer u basisdiesel (B7) gebruikt zou hebben.

**Zie meer vragen op de voorzijde.**

## **OK** | Oliecentrale

OK Oliecentrale B.V.  
Postbus 1098  
4801 BB Breda

ok-oliecentrale.nl

Regio Noord  
Weth. Buitenhuisstraat 7  
7951 SJ Staphorst  
+31(0)522 23 99 99  
staphorst@ok-oliecentrale.nl

Regio Oost  
Driepoorteweg 54  
6827 BR Arnhem  
+31(0)26 35 474 00  
arnhem@ok-oliecentrale.nl

Regio Zuid/West  
Verlengde Poolseweg 32  
4818 CL Breda  
+31(0)76 523 28 18  
breda@ok-oliecentrale.nl

Regio Zuid  
Broekhin Noord 47  
6042 ED Roermond  
+31(0)475 32 98 80  
roermond@ok-oliecentrale.nl